

Technische Produktinformation: Artikel-Nr. 1397 PP

Trägermaterial	Polyesterfolie, 0,012 mm
Abdeckmaterial	Beidseitig silikonisierte PP-Folie, 0,080 mm, rot
Haftklebstoff	Modifiziertes Solvent-Acrylat
Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,210 mm
Temperaturbeständigkeit***	-40°C bis +160°C - kurzzeitig bis +180°C
Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit	bei fachgerechter Verklebung beständig gegen die meisten mineralischen Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien
Schlaufentest* (FINAT TM 9)	33 N/25mm
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	24 N/25mm nach 1 min 30 N/25mm nach 20 min 35 N/25mm nach 24 h
Scherkraft*(FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	> 400 h bei 23°C > 6 h bei 70°C
Temperaturbeständigkeit* (S.A.F.T.)	140°C
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	> +15°C

* Durchschnittswert ** in Originalverpackung, bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit *** 1h, mitteleuropäisches Normalklima

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem Polyesterfolien-Träger, der beidseitig mit einem modifizierten Solvent-Acrylat-Haftklebstoff beschichtet ist, der eine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien und Lösungsmittel sowie Feuchtigkeit aufweist. Der hochscherfeste Haftklebstoff zeichnet sich durch eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall-, Lack- und hochenergetischen Kunststoffoberflächen sowie durch eine gute Dauerklebkraft auf niedrigenergetischen Oberflächen aus. Aufgrund des hohen Masseantrages auch für raue bzw. strukturierte Oberflächen geeignet.

Anwendungsbereich

Verklebungen von PKW- und LKW-Außenspiegeln in Kunststoffgehäusen bei gleichzeitigem Splitterschutz. Selbstklebende Ausrüstung von Leisten, Zierblenden und Kabelkanälen. Anlängen und Spleißen von Papier, Textil, Kunststoff- und Metallfolien, bei denen es auf eine sehr hohe Scher- und Adhäsionsfestigkeit ankommt.

Wichtiger Hinweis: Alle vorgenannten Angaben, technische Informationen und Empfehlungen beruhen auf Laboruntersuchungen. Diese wurden nach bestem Wissen durchgeführt; eine Gewähr für ihre Richtigkeit und Vollständigkeit kann allerdings nicht übernommen werden. Bitte prüfen Sie selbst vor Gebrauch unseres Produktes, ob es sich für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für das Produkt bestimmen sich nach unseren jeweiligen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Regelungen vorgehen.